

L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
1	28	(US-6625696-\$ or US-6496921-\$ or US-6453389-\$ or US-6195735-\$ or US-6332190-\$ or US-6311260-\$ or US-6272590-\$ or US-6167506-\$ or US-6134643-\$ or US-6085291-\$ or US-6047363-\$ or US-6029228-\$ or US-6012106-\$ or US-5958040-\$ or US-5941981-\$ or US-5875453-\$ or US-5860150-\$ or US-5765213-\$ or US-6381554-\$ or US-5815662-\$ or US-5146578-\$ or US-5778435-\$ or US-6539458-\$ or US-6401193-\$ or US-6609168-\$ or US-5768548-\$).did. or (US-6633968-\$).did. or (EP-1150213-\$).did.	USPAT; EPO	2003/10/16 09:56
2	15	((US-6625696-\$ or US-6496921-\$ or US-6453389-\$ or US-6195735-\$ or US-6332190-\$ or US-6311260-\$ or US-6272590-\$ or US-6167506-\$ or US-6134643-\$ or US-6085291-\$ or US-6047363-\$ or US-6029228-\$ or US-6012106-\$ or US-5958040-\$ or US-5941981-\$ or US-5875453-\$ or US-5860150-\$ or US-5765213-\$ or US-6381554-\$ or US-5815662-\$ or US-5146578-\$ or US-5778435-\$ or US-6539458-\$ or US-6401193-\$ or US-6609168-\$ or US-5768548-\$).did. or (US-6633968-\$).did. or (EP-1150213-\$).did.) and (increment\$3 or decrement\$3)	USPAT; US-PGPUB	2003/10/16 11:05
3	15	((US-6625696-\$ or US-6496921-\$ or US-6453389-\$ or US-6195735-\$ or US-6332190-\$ or US-6311260-\$ or US-6272590-\$ or US-6167506-\$ or US-6134643-\$ or US-6085291-\$ or US-6047363-\$ or US-6029228-\$ or US-6012106-\$ or US-5958040-\$ or US-5941981-\$ or US-5875453-\$ or US-5860150-\$ or US-5765213-\$ or US-6381554-\$ or US-5815662-\$ or US-5146578-\$ or US-5778435-\$ or US-6539458-\$ or US-6401193-\$ or US-6609168-\$ or US-5768548-\$).did. or (US-6633968-\$).did. or (EP-1150213-\$).did.) and increment\$3	USPAT; US-PGPUB	2003/10/16 11:55
4	27	((US-6625696-\$ or US-6496921-\$ or US-6453389-\$ or US-6195735-\$ or US-6332190-\$ or US-6311260-\$ or US-6272590-\$ or US-6167506-\$ or US-6134643-\$ or US-6085291-\$ or US-6047363-\$ or US-6029228-\$ or US-6012106-\$ or US-5958040-\$ or US-5941981-\$ or US-5875453-\$ or US-5860150-\$ or US-5765213-\$ or US-6381554-\$ or US-5815662-\$ or US-5146578-\$ or US-5778435-\$ or US-6539458-\$ or US-6401193-\$ or US-6609168-\$ or US-5768548-\$).did. or (US-6633968-\$).did. or (EP-1150213-\$).did.)	USPAT; US-PGPUB	2003/10/16 11:59
5	160	pre-fetch.ti.	EPO; JPO; DERWENT;	2003/10/16 12:32
6	16	pre-fetch	IBM_TDB IBM_TDB	2003/10/16 12:32
-	322	(711/213).CCLS.	USPAT; US-PGPUB	2003/10/14 17:20

-	54000	(adaptive\$3 or dynamic\$3 or adjust\$3 or updat\$3) near6 (history or past or previous or prior or usage)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/08 15:13
-	43	((711/213).CCLS.) and ((adaptive\$3 or dynamic\$3 or adjust\$3 or updat\$3) near6 (history or past or previous or prior or usage))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/08 15:24
-	4	((711/213).CCLS.) and ((adaptive\$3 or dynamic\$3 or adjust\$3 or updat\$3) near6 (history or past or previous or prior or usage)) and (amount near5 data)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/08 15:25
-	74	((711/213).CCLS.) and (amount near5 data)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/09 10:15
-	0	6625696.URPN.	USPAT	2003/10/08 15:55
-	0	6625696.URPN.	USPAT	2003/10/08 15:56
-	11	("5146578"   "5778436"   "5815662"   "5838945"   "6003115"   "6012106"   "6134643"   "6195735"   "6311260"   "6321312"   "6381554").PN.	USPAT	2003/10/08 15:57

-	322	(US-5911153-\$ or US-5913050-\$ or US-5918045-\$ or US-5918252-\$ or US-5918253-\$ or US-5924114-\$ or US-5924124-\$ or US-5925100-\$ or US-5933860-\$ or US-5940857-\$ or US-5940876-\$ or US-5940877-\$ or US-5941981-\$ or US-5953747-\$ or US-5956758-\$ or US-5958040-\$ or US-5960466-\$ or US-5960467-\$ or US-5966737-\$ or US-5996061-\$ or US-6003115-\$ or US-6012106-\$ or US-6029228-\$ or US-6035383-\$ or US-6035393-\$ or US-6047363-\$).did. or (US-6055622-\$ or US-6065100-\$ or US-6070230-\$ or US-6073215-\$ or US-6078996-\$ or US-6079005-\$ or US-6079006-\$ or US-6081853-\$ or US-6085291-\$ or US-6314506-\$ or US-6317811-\$ or US-6317818-\$ or US-6321330-\$ or US-6324597-\$ or US-6332187-\$ or US-6332190-\$ or US-5301289-\$ or US-5297264-\$ or US-5210838-\$ or US-5203006-\$ or US-5060188-\$ or US-5051890-\$ or US-5021994-\$ or US-5007011-\$ or US-4918587-\$ or US-4899275-\$ or US-4860199-\$).did. or (US-4807110-\$ or US-4773041-\$ or US-4755935-\$ or US-4729092-\$ or US-4691277-\$ or US-4621320-\$ or US-4587632-\$ or US-4583165-\$ or US-4583162-\$ or US-4446533-\$ or US-4446518-\$ or US-4426684-\$ or US-6240503-\$ or US-6243822-\$ or US-6247097-\$ or US-6247124-\$ or US-6272590-\$ or US-6275918-\$ or US-6282622-\$ or US-6295583-\$ or US-6304962-\$ or US-6308257-\$ or US-6311260-\$ or US-6314472-\$ or US-5860106-\$ or US-5860145-\$ or US-5860150-\$).did. or (US-5860151-\$ or US-5860152-\$ or US-5875453-\$ or US-5881260-\$ or US-5900022-\$ or US-5617558-\$ or US-5617550-\$ or US-5615348-\$ or US-5611065-\$ or US-5606665-\$ or US-5596737-\$ or US-5592637-\$ or US-5592636-\$ or US-5592630-\$ or US-5590296-\$ or US-5586279-\$ or US-5581728-\$ or US-5574873-\$ or US-5566324-\$ or US-5566303-\$ or US-5551000-\$ or US-5550996-\$ or US-5537573-\$ or US-5535350-\$ or US-5530825-\$ or US-5522053-\$ or US-5515521-\$).did. or (US-5504871-\$ or US-5495591-\$ or US-5485589-\$ or US-5465336-\$ or US-5463750-\$ or US-5463737-\$ or US-5461718-\$ or US-5459847-\$ or US-5454089-\$ or US-5454087-\$ or US-5448714-\$ or US-5432918-\$ or US-5394530-\$ or US-5377336-\$ or US-5371870-\$ or US-5367690-\$ or US-5367657-\$ or US-5367656-\$ or US-5357618-\$ or US-5333290-\$ or US-5809560-\$ or US-5809529-\$ or US-5809271-\$ or US-5806070-\$ or US-5802576-\$ or US-5802566-\$ or US-5787484-\$).did. or (US-5784711-\$ or US-5765220-\$ or US-5765214-\$ or US-5765213-\$ or US-5765212-\$ or US-5765208-\$ or US-5765201-\$ or US-5761720-\$ or US-5761718-\$ or US-5761468-\$ or US-5758124-\$ or US-5752272-\$ or US-5752069-\$ or US-5742839-\$ or US-5737565-\$ or US-5732242-\$ or	USPAT; US-PGPUB	2003/10/09 10:15
Search History	10/16/2003 1:08:18 PM Page 3			
C:\APPS\EAST\Workspaces\09818951 Adaptive Read Pre-Fetch.wsp				

-	43	(US-4370711-\$ or US-4621320-\$ or US-4807110-\$ or US-5357618-\$ or US-5377336-\$ or US-5394530-\$ or US-5537573-\$ or US-5642493-\$ or US-5694568-\$ or US-5809560-\$ or US-5813045-\$ or US-5822787-\$ or US-5829031-\$ or US-5835967-\$ or US-5835968-\$ or US-5848269-\$ or US-5854911-\$ or US-5925100-\$ or US-5924114-\$ or US-6609194-\$ or US-6581138-\$ or US-6505292-\$ or US-6490658-\$ or US-6453389-\$ or US-6449714-\$ or US-6438673-\$).did. or (US-6418525-\$ or US-6397326-\$ or US-6349358-\$ or US-6332190-\$ or US-6332187-\$ or US-6240503-\$ or US-6199154-\$ or US-6175898-\$ or US-6173392-\$ or US-6167506-\$ or US-6138215-\$ or US-6079005-\$ or US-6029228-\$ or US-5960467-\$ or US-5941981-\$ or US-5933860-\$).did. or (US-20020091915-\$).did.	USPAT; US-PGPUB	2003/10/09 10:15
-	74	(US-5787484-\$ or US-5802566-\$ or US-5809529-\$ or US-5822760-\$ or US-5860150-\$ or US-5875453-\$ or US-6625717-\$ or US-6625696-\$ or US-6606701-\$ or US-6578130-\$ or US-6574713-\$ or US-6574712-\$ or US-6553476-\$ or US-6542980-\$ or US-6535961-\$ or US-6523093-\$ or US-6507894-\$ or US-6502177-\$ or US-6496921-\$ or US-6460115-\$ or US-6453389-\$ or US-4280177-\$ or US-5007011-\$ or US-5333290-\$ or US-5367657-\$ or US-5371870-\$).did. or (US-5432918-\$ or US-5461718-\$ or US-5551000-\$ or US-5581728-\$ or US-5592630-\$ or US-5596737-\$ or US-5619676-\$ or US-5619678-\$ or US-5649144-\$ or US-5651127-\$ or US-5659713-\$ or US-5675770-\$ or US-5713003-\$ or US-5715421-\$ or US-5715425-\$ or US-5737565-\$ or US-5752272-\$ or US-5761720-\$ or US-5765201-\$ or US-5765213-\$ or US-6449665-\$ or US-6449706-\$ or US-5940876-\$ or US-5941981-\$ or US-5958040-\$ or US-6012106-\$ or US-6047363-\$).did. or (US-6065100-\$ or US-6078996-\$ or US-6085291-\$ or US-6088781-\$ or US-6151662-\$ or US-6157993-\$ or US-6189083-\$ or US-6202107-\$ or US-6223257-\$ or US-6226715-\$ or US-6272590-\$ or US-6317811-\$ or US-6321330-\$ or US-6338115-\$ or US-6349358-\$ or US-6393527-\$ or US-6427184-\$ or US-6438656-\$ or US-6438673-\$).did. or (US-20030100316-\$ or US-20020052987-\$).did.	USPAT; US-PGPUB	2003/10/09 10:15

-	318	((US-5911153-\$ or US-5913050-\$ or US-5918045-\$ or US-5918252-\$ or US-5918253-\$ or US-5924114-\$ or US-5924124-\$ or US-5925100-\$ or US-5933860-\$ or US-5940857-\$ or US-5940876-\$ or US-5940877-\$ or US-5941981-\$ or US-5953747-\$ or US-5956758-\$ or US-5958040-\$ or US-5960466-\$ or US-5960467-\$ or US-5966737-\$ or US-5996061-\$ or US-6003115-\$ or US-6012106-\$ or US-6029228-\$ or US-6035383-\$ or US-6035393-\$ or US-6047363-\$).did. or (US-6055622-\$ or US-6065100-\$ or US-6070230-\$ or US-6073215-\$ or US-6078996-\$ or US-6079005-\$ or US-6079006-\$ or US-6081853-\$ or US-6085291-\$ or US-6314506-\$ or US-6317811-\$ or US-6317818-\$ or US-6321330-\$ or US-6324597-\$ or US-6332187-\$ or US-6332190-\$ or US-5301289-\$ or US-5297264-\$ or US-5210838-\$ or US-5203006-\$ or US-5060188-\$ or US-5051890-\$ or US-5021994-\$ or US-5007011-\$ or US-4918587-\$ or US-4899275-\$ or US-4860199-\$).did. or (US-4807110-\$ or US-4773041-\$ or US-4755935-\$ or US-4729092-\$ or US-4691277-\$ or US-4621320-\$ or US-4587632-\$ or US-4583165-\$ or US-4583162-\$ or US-4446533-\$ or US-4446518-\$ or US-4426684-\$ or US-6240503-\$ or US-6243822-\$ or US-6247097-\$ or US-6247124-\$ or US-6272590-\$ or US-6275918-\$ or US-6282622-\$ or US-6295583-\$ or US-6304962-\$ or US-6308257-\$ or US-6311260-\$ or US-6314472-\$ or US-5860106-\$ or US-5860145-\$ or US-5860150-\$).did. or (US-5860151-\$ or US-5860152-\$ or US-5875453-\$ or US-5881260-\$ or US-5900022-\$ or US-5617558-\$ or US-5617550-\$ or US-5615348-\$ or US-5611065-\$ or US-5606665-\$ or US-5596737-\$ or US-5592637-\$ or US-5592636-\$ or US-5592630-\$ or US-5590296-\$ or US-5586279-\$ or US-5581728-\$ or US-5574873-\$ or US-5566324-\$ or US-5566303-\$ or US-5551000-\$ or US-5550996-\$ or US-5537573-\$ or US-5535350-\$ or US-5530825-\$ or US-5522053-\$ or US-5515521-\$).did. or (US-5504871-\$ or US-5495591-\$ or US-5485589-\$ or US-5465336-\$ or US-5463750-\$ or US-5463737-\$ or US-5461718-\$ or US-5459847-\$ or US-5454089-\$ or US-5454087-\$ or US-5448714-\$ or US-5432918-\$ or US-5394530-\$ or US-5377336-\$ or US-5371870-\$ or US-5367690-\$ or US-5367657-\$ or US-5367656-\$ or US-5357618-\$ or US-5333290-\$ or US-5809560-\$ or US-5809529-\$ or US-5809271-\$ or US-5806070-\$ or US-5802576-\$ or US-5802566-\$ or US-5787484-\$).did. or (US-5784711-\$ or US-5765220-\$ or US-5765214-\$ or US-5765213-\$ or US-5765212-\$ or US-5765208-\$ or US-5765201-\$ or US-5761720-\$ or US-5761718-\$ or US-5761468-\$ or US-5758124-\$ or US-5752272-\$ or US-5752069-\$ or US-5742839-\$ or US-5737565-\$ or US-5732242-\$ or	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/09 10:16
Search History	10/16/2003 1:08 PM	Page 5		
C:\APPS\EAST\Workspaces\09818951 Adaptive Read Pre-Fetch.wsp				

-	0	6453389.URPN.	USPAT	2003/10/09 13:09
-	17	("4464650"   "5193056"   "5243341"   "5305389"   "5353419"   "5389922"   "5485609"   "5694568"   "5761468"   "5778423"   "5778435"   "5778436"   "5794027"   "5822790"   "6076158"   "6119222"   "6167509").PN.	USPAT	2003/10/09 13:10
-	18	5778435.URPN.	USPAT	2003/10/09 13:14
-	18	5778435.URPN.	USPAT	2003/10/09 14:39
-	3	("5553254"   "5561782"   "5586294").PN.	USPAT	2003/10/09 14:39
-	4	6029228.URPN.	USPAT	2003/10/09 16:14
-	0	6609168.URPN.	USPAT	2003/10/09 16:16
-	5	("5305389"   "6029228"   "6041405"   "6148395"   "6223232").PN.	USPAT	2003/10/09 16:16
-	0	re\$2read near5 pre\$2fetch and factor	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2003/10/10 15:03
-	31	re\$2read and pre\$2fetch and factor	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2003/10/10 15:04
-	0	re\$2read and "pre\$2fetch and factor"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2003/10/10 15:04
-	0	re-read near6 ("prefetch factor" or "pre-fetch factor")	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2003/10/10 15:05
-	0	re-read and ("prefetch factor" or "pre-fetch factor")	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2003/10/10 15:05
-	0	re-read and "predition factor"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2003/10/10 15:05
-	0	re-read and "prediction factor"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2003/10/10 15:05
-	148	"prediction factor"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2003/10/10 15:06
-	4	"prediction factor" and bridge	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2003/10/10 15:06

-	24	(US-6609168-\$ or US-6029228-\$ or US-6195735-\$ or US-6401193-\$ or US-6453389-\$ or US-6539458-\$ or US-6625696-\$ or US-5146578-\$ or US-5778435-\$ or US-6332190-\$ or US-6311260-\$ or US-6272590-\$ or US-5875453-\$ or US-6167506-\$ or US-6134643-\$ or US-6085291-\$ or US-6047363-\$ or US-6012106-\$ or US-5958040-\$ or US-5941981-\$ or US-5860150-\$ or US-5765213-\$ or US-6381554-\$ or US-5815662-\$).did.	USPAT	2003/10/10 15:10
-	22	((US-6609168-\$ or US-6029228-\$ or US-6195735-\$ or US-6401193-\$ or US-6453389-\$ or US-6539458-\$ or US-6625696-\$ or US-5146578-\$ or US-5778435-\$ or US-6332190-\$ or US-6311260-\$ or US-6272590-\$ or US-5875453-\$ or US-6167506-\$ or US-6134643-\$ or US-6085291-\$ or US-6047363-\$ or US-6012106-\$ or US-5958040-\$ or US-5941981-\$ or US-5860150-\$ or US-5765213-\$ or US-6381554-\$ or US-5815662-\$).did.) and address	USPAT; US-PGPUB	2003/10/10 15:10
-	1	("5768548").PN.	USPAT; US-PGPUB	2003/10/14 17:20
-	17	5768548.URPN.	USPAT	2003/10/14 17:20
-	19	("4148011"   "4347567"   "4410942"   "4467447"   "4587609"   "4716527"   "4719569"   "4763249"   "4807178"   "5117486"   "5167022"   "5185865"   "5224213"   "5265211"   "5269005"   "5274784"   "5333276"   "5430860"   "5434997").PN.	USPAT	2003/10/14 17:23
-	25	(US-5146578-\$ or US-5815662-\$ or US-6381554-\$ or US-5765213-\$ or US-5860150-\$ or US-5875453-\$ or US-5941981-\$ or US-5958040-\$ or US-6012106-\$ or US-6029228-\$ or US-6047363-\$ or US-6085291-\$ or US-6134643-\$ or US-6167506-\$ or US-6195735-\$ or US-6272590-\$ or US-6311260-\$ or US-6332190-\$ or US-6453389-\$ or US-6625696-\$ or US-5768548-\$ or US-6609168-\$ or US-6401193-\$ or US-6539458-\$ or US-5778435-\$).did.	USPAT	2003/10/15 12:33
-	9	((US-5146578-\$ or US-5815662-\$ or US-6381554-\$ or US-5765213-\$ or US-5860150-\$ or US-5875453-\$ or US-5941981-\$ or US-5958040-\$ or US-6012106-\$ or US-6029228-\$ or US-6047363-\$ or US-6085291-\$ or US-6134643-\$ or US-6167506-\$ or US-6195735-\$ or US-6272590-\$ or US-6311260-\$ or US-6332190-\$ or US-6453389-\$ or US-6625696-\$ or US-5768548-\$ or US-6609168-\$ or US-6401193-\$ or US-6539458-\$ or US-5778435-\$).did.) and compare	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 10:51

-	18	((US-5146578-\$ or US-5815662-\$ or US-6381554-\$ or US-5765213-\$ or US-5860150-\$ or US-5875453-\$ or US-5941981-\$ or US-5958040-\$ or US-6012106-\$ or US-6029228-\$ or US-6047363-\$ or US-6085291-\$ or US-6134643-\$ or US-6167506-\$ or US-6195735-\$ or US-6272590-\$ or US-6311260-\$ or US-6332190-\$ or US-6453389-\$ or US-6625696-\$ or US-5768548-\$ or US-6609168-\$ or US-6401193-\$ or US-6539458-\$ or US-5778435-\$).did.) and compar\$6	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 11:49
-	17	5768548.URPN.	USPAT	2003/10/15 11:48
-	15	((US-5146578-\$ or US-5815662-\$ or US-6381554-\$ or US-5765213-\$ or US-5860150-\$ or US-5875453-\$ or US-5941981-\$ or US-5958040-\$ or US-6012106-\$ or US-6029228-\$ or US-6047363-\$ or US-6085291-\$ or US-6134643-\$ or US-6167506-\$ or US-6195735-\$ or US-6272590-\$ or US-6311260-\$ or US-6332190-\$ or US-6453389-\$ or US-6625696-\$ or US-5768548-\$ or US-6609168-\$ or US-6401193-\$ or US-6539458-\$ or US-5778435-\$).did.) and increment\$3	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 11:49
-	0	ep0010905	EPO	2003/10/15 12:41
-	0	ep0010905.an.	EPO	2003/10/15 12:42
-	0	00109045.an.	EPO	2003/10/15 12:42
-	0	"00109045"	EPO	2003/10/15 12:42
-	141	holmberg	EPO	2003/10/15 12:42
-	13	holmberg and anders	EPO	2003/10/15 12:44
-	0	holmberg and hierarchical	EPO	2003/10/15 12:45
-	9	holmberg and data	EPO	2003/10/15 12:45
-	18	(US-6029228-\$ or US-5958040-\$ or US-5941981-\$ or US-6047363-\$ or US-6085291-\$ or US-6134643-\$ or US-6167506-\$ or US-6195735-\$ or US-6272590-\$ or US-6332190-\$ or US-6381554-\$ or US-6401193-\$ or US-6539458-\$ or US-5146578-\$ or US-5768548-\$ or US-5778435-\$ or US-5815662-\$ or US-5860150-\$).did.	USPAT	2003/10/15 16:59
-	9	((US-6029228-\$ or US-5958040-\$ or US-5941981-\$ or US-6047363-\$ or US-6085291-\$ or US-6134643-\$ or US-6167506-\$ or US-6195735-\$ or US-6272590-\$ or US-6332190-\$ or US-6381554-\$ or US-6401193-\$ or US-6539458-\$ or US-5146578-\$ or US-5768548-\$ or US-5778435-\$ or US-5815662-\$ or US-5860150-\$).did.) and software	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 17:03
-	323	(711/213).CCLS.	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 17:03
-	32	((711/213).CCLS.) and cd	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 17:47
-	1	("6012106").PN.	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 20:17
-	0	("15andsoftware").PN.	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 17:47



-	1	((("6012106").PN.) and software	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 18:53
-	13	((US-6029228-\$ or US-5958040-\$ or US-5941981-\$ or US-6047363-\$ or US-6085291-\$ or US-6134643-\$ or US-6167506-\$ or US-6195735-\$ or US-6272590-\$ or US-6332190-\$ or US-6381554-\$ or US-6401193-\$ or US-6539458-\$ or US-5146578-\$ or US-5768548-\$ or US-5778435-\$ or US-5815662-\$ or US-5860150-\$).did.) and increment\$3	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 18:54
-	5	((US-6029228-\$ or US-5958040-\$ or US-5941981-\$ or US-6047363-\$ or US-6085291-\$ or US-6134643-\$ or US-6167506-\$ or US-6195735-\$ or US-6272590-\$ or US-6332190-\$ or US-6381554-\$ or US-6401193-\$ or US-6539458-\$ or US-5146578-\$ or US-5768548-\$ or US-5778435-\$ or US-5815662-\$ or US-5860150-\$).did.) and decrement\$3	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 18:54
-	0	((("6012106").PN.) and increment	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 20:17
-	1	((("6012106").PN.) and (increment\$3 or decrement\$3)	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 20:18
-	0	5768548.pn. and (increment\$3 or decrement\$3)	USPAT; US-PGPUB	2003/10/15 20:18